



TITLE:

表紙・目次

AUTHOR(S):

CITATION:

表紙・目次. 数理解析研究所講究録 2002, 1277

ISSUE DATE:

2002-07

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/42311>

RIGHT:

数理解析研究所講究録 1277

調和・解析関数空間と線形作用素Ⅱ

京都大学数理解析研究所

2002年7月

調和・解析関数空間と線形作用素 II
Harmonic, Analytic function spaces and Linear Operators, II
研究集会報告集

2001年11月20日～11月22日
研究代表者 林 実樹廣(Mikihiro Hayashi)

目 次

| | |
|--|--------------------------|
| 1. On Construction of Continuous Functions with Cusp Singularities----- | 1 |
| 北大・理 | 渡部 英憲(Hidenori Watanabe) |
| 2. Essential Norms Of Integration Operators On Weighted Bloch Spaces----- | 17 |
| 都立工業高専 | 米田 力生(Rikio Yoneda) |
| 3. Carleson inequalities in weighted harmonic Bergman spaces, $0 < p \leq 1$ ----- | 22 |
| 岐阜大・教育 | 山田 雅博(Masahiro Yamada) |
| 4. Hardy 空間の関数による Interpolation Problem について----- | 30 |
| 北大・理学 | 中路 貴彦(Takahiko Nakazi) |
| 5. On norm closed z -invariant subspaces of H^∞ ----- | 35 |
| 新潟大・自然科学 | 丹羽 典朗(Norio Niwa) |
| 6. H^∞ 上の合成作用素について----- | 41 |
| 新潟大・自然科学 | 細川 卓也(Takuya Hosokawa) |
| 7. \mathbb{R}^N 上の不変部分空間----- | 44 |
| 東北大・理学 | 瀬戸 道生(Michio Seto) |
| 8. On Ideals in H^∞ Whose Closures are Intersections of Maximal Ideals----- | 49 |
| 新潟大・理 | 泉池 敬司(Keiji Izuchi) |
| 9. The corona type decomposition of Hardy-Orlicz spaces----- | 56 |
| 東大・数理科学 | 今井 隆太(Ryuta Imai) |
| 10. Hardy spaces and preduals of Campanato spaces----- | 67 |
| 阪教育大 | 中井 英一(Eiichi Nakai) |
| 11. Characterization of the interpolating sequences on a certain plane domain----- | 78 |
| 大同工大 | 成田 淳一郎(Junichiro Narita) |
| 12. 被覆面の型----- | 84 |
| 名工大・名誉教授 | 中井 三留(Mitsuru Nakai) |
| 大同工大 | 瀬川 重男(Shigeo Segawa) |
| 13. 任意の代数方程式が解をもつ可換 C^* -環の極大イデアル空間----- | 94 |
| 山形大・工 | 三浦 毅(Takeshi Miura) |
| 太田工業高校 | 新島 一生(Kazuki Nijima) |

| | | |
|------|---|-------------------------|
| 1 4. | COMPACT DIFFERENCES OF TWO COMPOSITION OPERATORS----- | 106 |
| | 日本工大 | 大野 修一(Shûichi Ohno) |
| 1 5. | \mathbb{C}^n の単位球 B 上の Kim 空間----- | 120 |
| | 信州大・理 | 真次 康夫(Yasuo Matsugu) |
| | 〃 | 植木 誠一郎(Sei-ichiro Ueki) |
| 1 6. | 多重調和関数のグラフの多項式凸包----- | 136 |
| | 奈良教育大 | 神保 敏弥(Toshiya Jimbo) |